



東億國際建材股份有限公司

www.tungjih.com



東億進口屋瓦系統
TUNGJIH ROOF TILE



台灣總代理
東億國際建材股份有限公司
TUNG JIH CO., LTD.

歐洲瓦 | 日本瓦 | 義大利磁磚 | 西班牙磁磚 | 瓦工土 |

展示中心：30268 新竹縣竹北市光明六路291號
電話：03-558-5099 傳真：03-558-5098
E-mail：tung@tungjih.com

f 東億國際建材



波浪型 KLM	P.03
波浪型 KLH	P.07
波浪型 Duna	P.11
波浪型 LUSA	P.15
平板型 Plana	P.19
平板型 KLV	P.23
防水毯 Cobert 200 Hyper	P.34



歐洲第一大品牌 屋瓦

(原廠製造：西班牙、葡萄牙、義大利、法國)



COBERT科貝特在全球工廠分布圖
紅色區域為進口屋瓦主要產地



品 名 | 波浪型KLM

重 量 | 3.15kg
規 格 | 42.4X25.8cm
抗折載重 | 300kg
製造產地 | 西班牙

12.5/m²



品 名 | 波浪型KLH

重 量 | 4.05kg
規 格 | 45.8X29.1cm
抗折載重 | 300kg
製造產地 | 西班牙

10.5/m²



品 名 | 波浪型Duna

重 量 | 3.9kg
規 格 | 45.4X28.5cm
抗折載重 | 280kg
製造產地 | 西班牙

10.5/m²



品 名 | 波浪型LUSA

重 量 | 3.95kg
規 格 | 45.6X27.6cm
抗折載重 | 500kg
製造產地 | 葡萄牙

12/m²



品 名 | 平板型PLANA

重 量 | 4.55kg
規 格 | 45.8X28.6cm
抗折載重 | 290kg
製造產地 | 西班牙、葡萄牙

11/m²



品 名 | 波浪型KLV (雙溝槽)

重 量 | 3.5kg
規 格 | 45.8X25.8cm
抗折載重 | 380kg
製造產地 | 西班牙、葡萄牙

11.5/m²

Brand Introduction / 品牌介紹



採用歐洲最高技術石膏模具 H型窯燒生產

COBERT(高博)在伊比利亞半島是生產陶瓷瓦及水泥瓦及屋頂相關組件市場的龍頭，尖端技術生產中心分佈在西班牙和葡萄牙周圍。

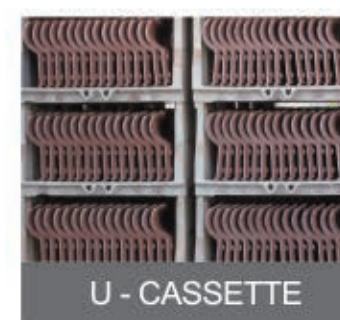
COBERT(高博)是歐盟上市公司BMSA布拉斯莫尼爾集團，是全球屋瓦和屋瓦組件製造市場的領導者，生產營運中心遍及歐、亞、南非37個國家及118個生產廠。

世界上唯一擁有50年品質保證的陶瓷瓦製造大廠，以其特殊的H型(H-Cassette)獨立支架窯燒生產，使得產品質地更為密實堅固，不論是防水、阻熱、隔音、抗寒、耐壓等功能，都有絕佳的效果。獨一無二雙溝溝槽的特殊設計，尤其對屋瓦的穩定和安全具有雙層保障的作用。

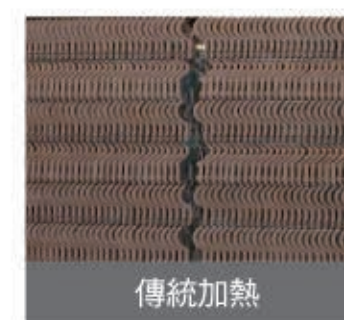
PRODUCTION PROCESS / 生產程序



H - CASSETTE



U - CASSETTE

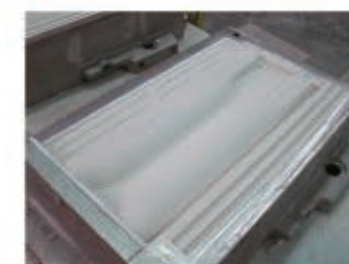


傳統加熱

製程	最新最好的技術 (歐洲標準)	現今通用技術 (西班牙標準)	傳統技術
特色	每片瓦放置單獨的燒盆(瓷架)	15片瓦放置於同一個燒盆(瓷架)	無燒盆(瓷架)
加熱狀況	每片及每個角落皆均勻受熱	正常窯燒受熱	無法每片均勻受熱
成品	可滿足各國客戶需求的造型： 例單色、混色、釉面、 特殊紋路...	現今市面上使用自動化窯燒製程	只能做簡單的設計
品質標準	最高品質	標準品質	一般品質

GYPSUM MOLD / H型燒窯石膏模具

- 獨立的支架
- 每片屋瓦皆隔離窯燒
- 每片陶瓦窯燒溫度1300°C以上
- 加熱過程不會造成翹曲及變形
- 低吸水率，高抗折型
- 瓦片與瓦片之間契合密度高
- 石膏模能無瑕疵的完成各種複雜表面



石膏模具



H型支架

Klinker Meridional (KLM) 50年

/ 西班牙原廠品質保證耐用

Range Klinker

Tile made from special clays baked at high temperatures for a non-porous finish which remains unaltered in the face of aggressive environmental conditions and ice.



ICE RESISTANCE
抗冰



VERY LOW
ABSORPTION
低吸水率



MAXIMUM
IMPERMEABILITY
最大不滲透性



Subject to
specific
conditions.



HIGHEST BREAKING
STRENGTH
耐高壓



H-CSEETTE PRODUCTION
(INDIVIDUAL SUPPORTS)
H窯生產



PERFECT FITTING
雙安裝點



PLASTER MOLDS
石膏模具



AENOR EN 1304
西班牙認證



CE EN 1304
歐盟認證



UNE EN539-2
抗霜認證



法國標準化
協會認證



COLOURS / KLM系列顏色

It's not guaranteed that the colours shown in the printed Catalogue are an exact representation of the actual Colours of the tiles.



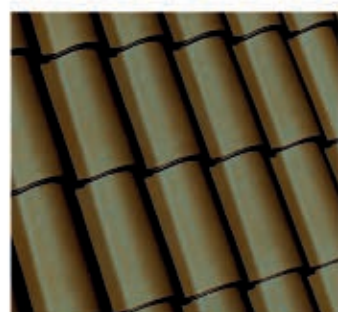
M301 RED 陶紅



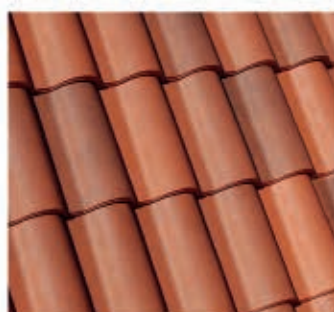
M308 OLD CASTILLA 古焰紅



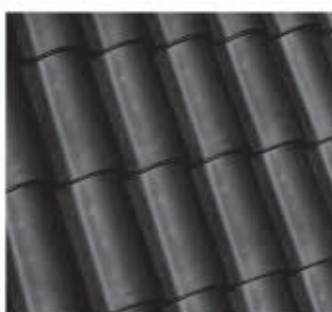
M323 PAYS 橙堡



M313 HAVANA 哈瓦那



M318 MAGMA 楓葉紅



M306 GRAPHITE 石墨

◎顏色僅供參考 產品以實物為主



顏色 M323 橙堡 (新竹)



顏色 M323 橙堡 (新竹)

Performance / 台灣實績照片

◎本型錄台灣實績照片採用歐洲進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



KLH / 西班牙原廠品質保證耐用 50 年

Logica range

Its clean lines, combined with outstanding quality, make this tile an example of beauty and durability.



ICE RESISTANCE
抗冰



VERY LOW
ABSORPTION
低吸水率



MAXIMUM
IMPERMEABILITY
最大不滲透性



H-CSEETTE PRODUCTION
(INDIVIDUAL SUPPORTS)
H窯生產



PLASTER MOLDS
石膏模具



PERFECT FITTING
雙安裝點



AENOR EN 1304
西班牙認證



CE EN 1304
歐盟認證



UNE EN 539-2
抗霜認證



Subject to
specific
conditions.

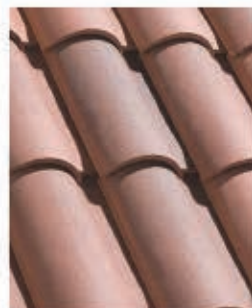


COLOURS / KLH / ONDA系列顏色

It's not guaranteed that the colours shown in the printed Catalogue are an exact representation of the actual Colours of the tiles.



H501 RED 陶紅



H518 MAGMA 楓葉紅



H525 CADAQUES 嘉年華



H513 HAVANA 哈瓦那



H506 GRAFITO 石墨

◎顏色僅供參考 產品以實物為主



顏色 H518楓葉紅 (新竹)



顏色 H518楓葉紅 (苗栗)

Performance / 台灣實績照片

◎本型錄台灣實績照片採用東德進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



顏色 H518楓葉紅 (台南)



顏色 H518楓葉紅 (台北)



顏色 H518楓葉紅 (苗栗)



參考顏色H518楓葉紅, D522橙光, H525嘉年華 (桃園)

Duna / 西班牙原廠品質保證耐用 35 年 (本產品有加奈米表層防水處理)

Range Mixta

The new double lap tile from Tejas Cobert with double wave profile is easily installed on the roof, as it has clearly defined areas for interlocking and a recessed profile to ensure correct assembly between the tiles.



ICE RESISTANCE
抗冰



VERY LOW
ABSORPTION
低吸水率



MAXIMUM
IMPERMEABILITY
最大不透水性



HIGHEST BREAKING
STRENGTH
耐高壓



PERFECT FITTING
雙安裝點



AENOR EN 1304
西班牙認證



CE EN 1304
歐盟認證



UNE EN539-2
抗霜認證



法國標準化
協會認證



Subject to
specific
conditions.



COLOURS / DUNA系列顏色

It's not guaranteed that the colours shown in the printed Catalogue are an exact representation of the actual Colours of the tiles



D501 RED 陶紅



D521 VALTERRA 金采



D522 MEDIEVO 橙光



D524 SAND OCHRE 金沙



D520 PLATEA 韻采



D509 MISTRAL 風采



D526 VULCANO 火山紅



D527 MUDEJAR 穆德哈爾

◎顏色僅供參考 產品以實物為主



顏色 D522 橙光 (新竹)

Performance / 台灣實績照片

◎本型錄台灣實績照片採用東德進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



LUSA / 葡萄牙原廠品質保證耐用 50 年

Logica range

Ultramodern appearance with a perfect design for a high-quality flat tile made using cutting-edge production systems.



ICE RESISTANCE
抗冰



VERY LOW
ABSORPTION
低吸水率



MAXIMUM
IMPERMEABILITY
最大不滲透性



HIGHEST BREAKING
STRENGTH
耐高壓



Subject to
specific
conditions.



HCSSEETE PRODUCTION
(INDIVIDUAL SUPPORTS)
H窯生產



TESTED MATERIAL AT
MONIER TECHNICAL
CENTRE
優良品質測試



PLASTER MOLDS
石膏模具



AENOR EN 1304
西班牙認證



CE EN 1304
歐盟認證



UNE EN539-2
抗霜認證



CERTIF
國際聯盟認證



COLOURS / LUSA系列顏色

It's not guaranteed that the colours shown in the printed Catalogue are an exact representation of the actual Colours of the tiles.



◎顏色僅供參考 產品以實物為主



顏色 L603 BROWN 咖啡(台中)

◎本型錄台灣實績照片採用東德進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



顏色 L602 MAGMA 岩紅(台南)



顏色 L603 BROWN 咖啡(台中)



顏色 L603 BROWN 咖啡(台北市)

PLANA / 葡萄牙原廠品質保證耐用 50 年

Logica range

Ultramodern appearance with a perfect design for a high-quality flat tile made using cutting-edge production systems.



ICE RESISTANCE
抗冰



VERY LOW
ABSORPTION
低吸水性



MAXIMUM
IMPERMEABILITY
最大不滲透性



TESTED MATERIAL AT
MONIER TECHNICAL
CENTRE
優良品質測試



Subject to
specific
conditions.



HIGHEST BREAKING
STRENGTH
耐高壓



H-CSEETTE PRODUCTION
(INDIVIDUAL SUPPORTS)
H窯生產



PLASTER MOLDS
石膏模具



AENOR EN 1304
西班牙認證



CE EN 1304
歐盟認證



UNE EN539-2
抗霜認證



CERTIF
國際聯盟認證

COLOURS / 平板系列顏色

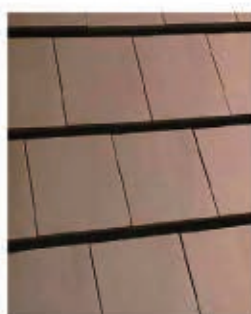
It's not guaranteed that the colours shown in the printed Catalogue are an exact representation of the actual Colours of the tiles.



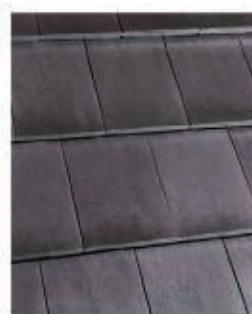
P101 RED 陶紅



P102 MAGMA 岩紅



P103 BROWN 咖啡



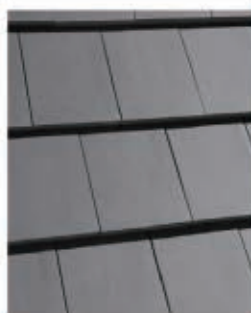
P105 LUNA 星辰岩



P114 GLACIER 冰川



P115 GALENA 鉛灰



P110 EBONY 黑檀



P107 DUBAI BLUE 海藍

◎顏色僅供參考 產品以實物為主



鴻源建材股份有限公司
TUNG JIH CO., LTD.



顏色 P105 星辰岩 (新竹)

Performance / 台灣實績照片

◎本型錄台灣實績照片採用東德進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



顏色 P105 星辰岩 (苗栗)



顏色 P102 岩紅 (新竹)



顏色 P102 岩紅 (苗栗)



顏色 P105 星辰岩 (桃園)



顏色 P115 鉛灰 (桃園)

Logica range

Flat tile typical of Mediterranean countries, made from plaster moulds and baked in H-Cassette. Maximum quality for a traditional design.



ICE RESISTANCE
抗冰



VERY LOW
ABSORPTION
低吸水率



MAXIMUM
IMPERMEABILITY
最大不滲透性



HIGHEST BREAKING
STRENGTH
耐高壓



Subject to
specific
conditions.



H-CASSETTE PRODUCTION
(INDIVIDUAL SUPPORTS)
H窯生產



PLASTER MOLDS
石膏模具



TESTED MATERIAL AT
MONIER TECHNICAL
CENTRE
優良品質測試



AENOR EN 1304
西班牙認證



CE EN 1304
歐盟認證



UNE EN 539-2
抗霜認證



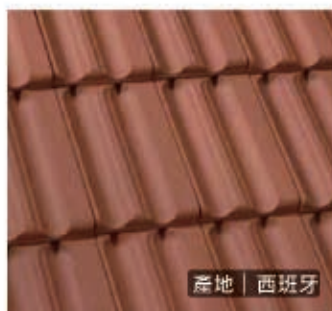
CERTIF
國際聯盟認證



平板雙溝槽

COLOURS / MARSELHA / KLV系列顏色

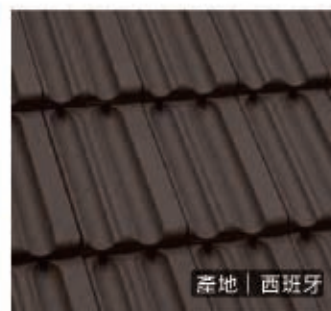
It's not guaranteed that the colours shown in the printed Catalogue are an exact representation of the actual Colours of the tiles.



V201 RED 陶紅



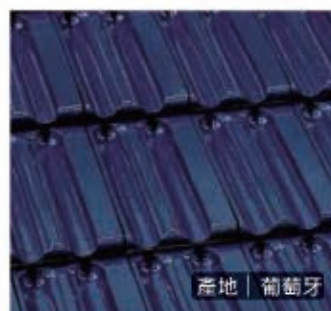
V218 MAGMA 楓葉紅



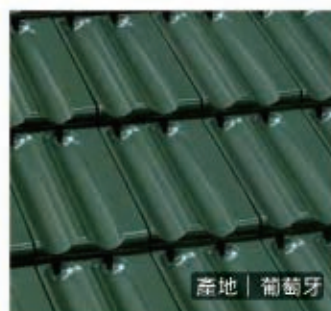
V203 BROWN 咖啡



V210 EBONY 黑檀



Ma207 COBALT BLUE 蔚藍



Ma211 EMERALD 翠綠

◎顏色僅供參考 產品以實物為主



東亞國際建材股份有限公司
TUNG JIH CO., LTD.



顏色 V218楓葉紅 (台北市東方文華苑)



顏色 V203咖啡 V210黑檀 (桃園)

Performance / 台灣實績照片

◎本型錄台灣實績照片採用東億進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



桃園青鼎社區建設公司及全體住戶
採用東億國際進口西班牙屋瓦系列
將近兩萬坪屋瓦

參考顏色H525嘉年華・D522橙光

Performance / 台灣實績照片

◎本型錄台灣實績照片採用東德進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



顏色 H518楓葉紅, H525嘉年華 (新竹)



顏色 M308古焰紅 (新竹)



顏色 D522橙光 (新竹)

Performance / 台灣實績照片

◎本型錄台灣實績照片採用東德進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



◎本型錄台灣實績照片採用東德進口屋瓦產品 ◎瓦片顏色以實際產品為主



顏色 P105 星辰岩 (新竹)

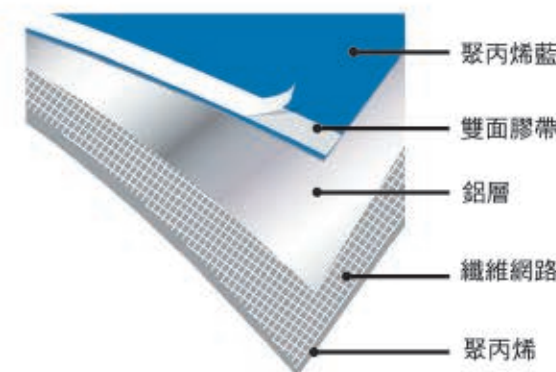
Cobert 200 Hyper / 德國製抗UV透氣防水毯

Hyper 200特性及優點：

1. 最高防水標準Class W1等級。
2. 高於歐盟EN13859規範5倍的SPF (防曬係數達 SPF50)。
3. 特殊的反射膜層，有效限制熱導入；減少室內40%的熱輻射。
4. 環保、節能。



一卷總重量：15kg
一卷總面積：75m²
產地：德國



顏色P110黑檀 (宜蘭-韋瓦第莊園)



屋瓦簷不鏽鋼透氣收飾條

好品質，零距離！

專利案新型M552048號

- 專業技師發明，加強房屋好品質
- 完美透氣散熱，美觀與實用兼具
- 進氣透氣，幫助屋瓦內空氣循環
- 耐用不鏽鋼烤漆材質
- 防止鳥禽類誤入瓦內做鳥巢
- 修飾牆面，提升牆面銜接處的完整性
- 降低室內熱輻射具斷熱功能



顏色P110黑檀 (宜蘭-韋瓦第莊園)